



风管型

分体型

安装法兰

尺寸单位:mm



LFS10风速变送器的基于热传导原理, 风速变送器传感器探头采用MEMS技术制造, 具有测量精度高、测量范围大、稳定性好、环境适应性强等特点, 是暖通空调(HVAC), 管道风量测量、过程和环境控制等应用场景风速测量的理想选择。

LFS10订货编号

LFS10 - V1 1 D

A B C

A 输出

VI=0~10VDC/4~20mA
RS=RS485/Modbus

B 安装方式

1=风管型风速变送器
2=分体型风速变送器

C 显示

D=带显示
N=无显示

技术参数

常规	数值
工作电压	24V AC/DC ±20%
量程	0-10m/s, 0-15m/s, 0-20m/s, 0-30m/s
精度	±(0.2m/s+3%of mv) (20°C, 45%RH和1013hPa)
分辨率	0.01m/s
输出方式	RS485/Modbus, 0~10VDC/4~20mA (三线制)
输出负载	≤500Ω(电流输出), ≥2KΩ(电压输出)
工作温度	-10~60°C
存储温度	-20~80°C
探头长度	210mm (可选)
显示	可选LCD显示, 带单位显示和背光
防护等级	外壳IP65, 探头IP20
外壳材料	外壳PC、探头PA6
电磁兼容性	EN 61326-1
认证项目	RoHS认证, 欧盟CE认证